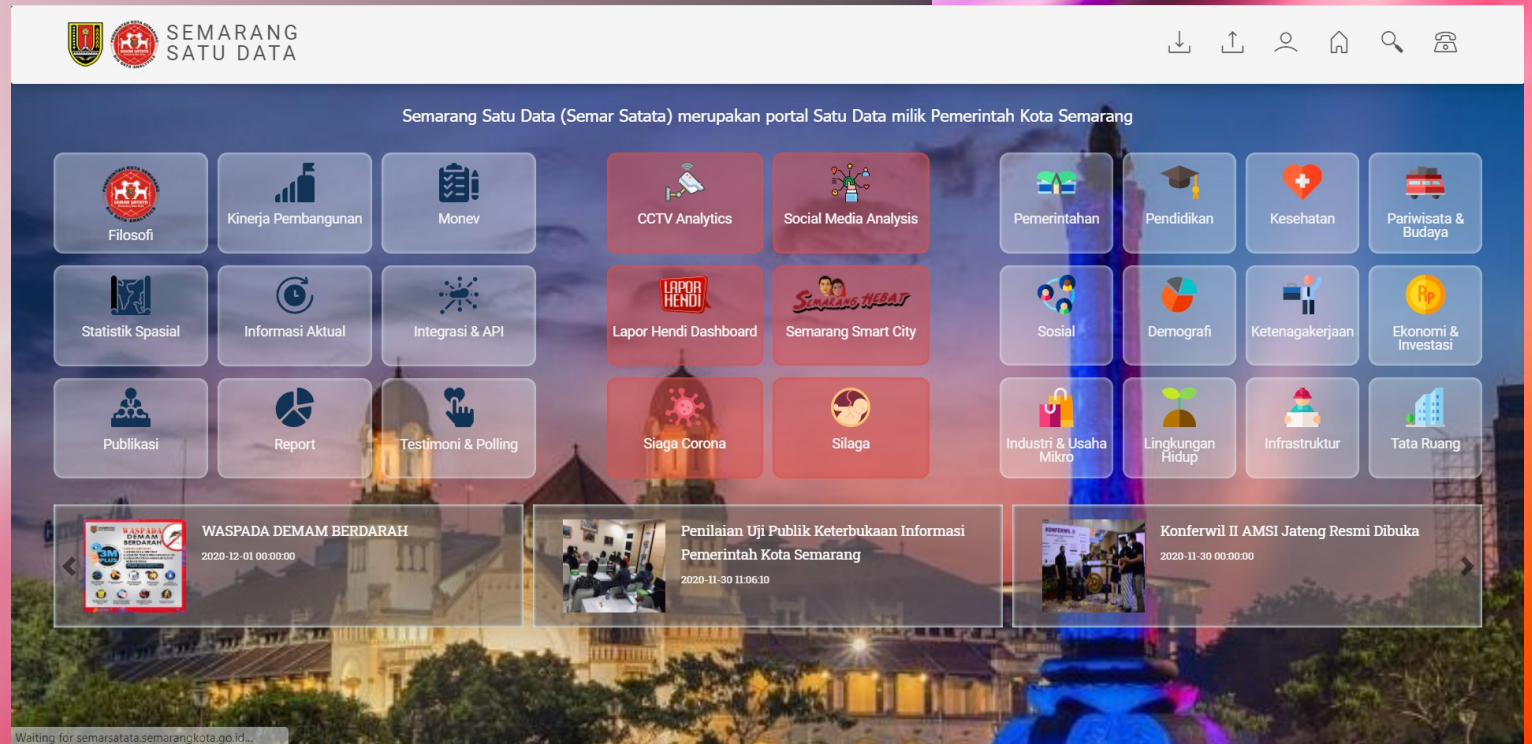


# Juknis Semarsetata

## Bidang Statistik

Dinas Komunikasi, Informatika, statistik  
dan Persandian Kota Semarang



# Alamat Site

- <https://semarsatata.semarangkota.go.id/>

# Perencanaan Data

- Perencanaan data yang digunakan pada **semarsatata.semarangkota.go.id** berpedoman pada Peraturan Menteri dalam Negeri No. 86 Tahun 2017 tentang Tata Cara Perencanaan, Pengendalian Dan Evaluasi Pembangunan Daerah, Tata Cara Evaluasi Rancangan Peraturan Daerah Tentang Rencana Pembangunan Jangka Panjang Daerah Dan Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah, Serta Tata Cara Perubahan Rencana Pembangunan Jangka Panjang Daerah, Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah, Dan Rencana Kerja Pemerintah Daerah.

# Cara Pelaporan Data

- Menggunakan Pendekatan File dengan Format CSV
- Menggunakan Pendekatan API ( Application Programming Interface ) dengan Format Json

# Pendekatan File

The screenshot displays the 'SEMARANG SATU DATA' portal. At the top, a navigation bar includes the city logo, the text 'SEMARANG SATU DATA', and a 'Download File' link with a red arrow pointing to a download icon. Below this, a grid of 24 service tiles is shown, each with an icon and a label. The tiles are organized into four rows and six columns. The first row includes 'Filosofi', 'Kinerja Pembangunan', 'Monev', 'CCTV Analytics', 'Social Media Analysis', 'Pemerintahan', 'Pendidikan', 'Kesehatan', and 'Pariwisata & Budaya'. The second row includes 'Statistik Spasial', 'Informasi Aktual', 'Integrasi & API', 'Lapor Hendi Dashboard', 'Semarang Smart City', 'Sosial', 'Demografi', 'Ketenagakerjaan', and 'Ekonomi & Investasi'. The third row includes 'Publikasi', 'Report', 'Testimoni & Polling', 'Siaga Corona', 'Silaga', 'Industri & Usaha Mikro', 'Lingkungan Hidup', 'Infrastruktur', and 'Tata Ruang'. The bottom section features a horizontal carousel of four news items, each with a thumbnail, title, and date. The news items are: 'BUR NASIONAL', 'BENTUK - BENTUK PELANGGARAN HAK CIPTA' (dated 2020-12-03 00:00:00), 'WASPADA DEMAM BERDARAH' (dated 2020-12-01 00:00:00), and 'Penilaian Uji Publik Keterbu Pemerintah Kota Semarang' (dated 2020-11-30 11:06:10).

SEMARANG SATU DATA

Download File

Semarang Satu Data (Semar Satata) merupakan portal Satu Data milik Pemerintah Kota Semarang

Filosofi Kinerja Pembangunan Monev CCTV Analytics Social Media Analysis Pemerintahan Pendidikan Kesehatan Pariwisata & Budaya

Statistik Spasial Informasi Aktual Integrasi & API Lapor Hendi Dashboard Semarang Smart City Sosial Demografi Ketenagakerjaan Ekonomi & Investasi

Publikasi Report Testimoni & Polling Siaga Corona Silaga Industri & Usaha Mikro Lingkungan Hidup Infrastruktur Tata Ruang

BUR NASIONAL

BENTUK - BENTUK PELANGGARAN HAK CIPTA  
2020-12-03 00:00:00

WASPADA DEMAM BERDARAH  
2020-12-01 00:00:00

Penilaian Uji Publik Keterbu Pemerintah Kota Semarang  
2020-11-30 11:06:10

# Download Template

The screenshot shows a web application titled "Download Template Data" under the "SEMARANG SATU DATA" header. The interface includes a dropdown menu for selecting an OPD (Dinas Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan A...), input fields for "Tahun Awal" (2016) and "Tahun Akhir" (2020), and a purple "DOWNLOAD TEMPLATE" button. Red arrows point from the dropdown and the button to explanatory text: "Pilih OPD dan Periode Awal dan Akhir" and "Download Template Setelah Pilih OPD dan periode". A sidebar on the right contains icons for download, share, settings, home, search, and contact. The footer contains contact information for the Dinas Komunikasi, Informatika, Statistik dan Persandian Kota Semarang, a map, and a visitor statistics section.

SEMARANG  
SATU DATA

## Download Template Data

Dinas Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan A... x ▾

Tahun Awal  
2016

Tahun Akhir  
2020

DOWNLOAD TEMPLATE

Pilih OPD dan Periode Awal dan Akhir

Download Template Setelah Pilih OPD dan periode

Dinas Komunikasi, Informatika, Statistik dan Persandian Kota Semarang

Dinas Komunikasi, Informatika, Statistik dan Persandian Kota Semarang  
Jl. Pemuda No.148, Sekayu, Kec. Semarang Tengah, Kota Semarang.

Statistik Pengunjung

Online 1



# File CSV

| File Home Insert Page Layout Formulas Data Review View Help Tell me what you want to do |                                                                   |                                                  |        |           |          |          |         |        |                                               |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------|-----------|----------|----------|---------|--------|-----------------------------------------------|-------|
| Clipboard                                                                               |                                                                   | Font                                             |        | Alignment |          | Number   |         | Styles |                                               | Cells |
| E53                                                                                     |                                                                   | 0                                                |        |           |          |          |         |        |                                               |       |
| A                                                                                       | B                                                                 | C                                                | D      | E         | F        | G        | H       | I      | J                                             |       |
| 1                                                                                       | Perkembangan Partisipasi Perempuan di Lembaga Pemerintah & Swasta |                                                  |        |           |          |          |         |        |                                               |       |
| 2                                                                                       | No                                                                | Keterangan                                       | Satuan | 2016      | 2017     | 2018     | 2019    | 2020   | OPD                                           |       |
| 3                                                                                       | 1                                                                 | Jumlah Pekerja Perempuan di Lembaga Pemerintahan | Orang  | 16,552.   | 16,552.  | 15,696.  | 18,190. |        | Dinas Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan |       |
| 4                                                                                       | a                                                                 | Kec. Banyumanik                                  |        | 2,564.    | 2,575.   | 2,886.   |         |        |                                               |       |
| 5                                                                                       | b                                                                 | Kec. Candisari                                   |        | 706.      | 672.     | 748.     |         |        |                                               |       |
| 6                                                                                       | c                                                                 | Kec. Gajah Mungkur                               |        | 870.      | 870.     | 961.     |         |        |                                               |       |
| 7                                                                                       | d                                                                 | Kec. Gayamsari                                   |        | 482.      | 482.     | 529.     |         |        |                                               |       |
| 8                                                                                       | e                                                                 | Kec. Genuk                                       |        | 320.      | 327.     | 361.     |         |        |                                               |       |
| 9                                                                                       | f                                                                 | Kec. Gunungpati                                  |        | 751.      | 767.     | 808.     |         |        |                                               |       |
| 10                                                                                      | g                                                                 | Kec. Mijen                                       |        | 426.      | 441.     | 470.     |         |        |                                               |       |
| 11                                                                                      | h                                                                 | Kec. Ngaliyan                                    |        | 1,709.    | 1,074.   | 1,881.   |         |        |                                               |       |
| 12                                                                                      | i                                                                 | Kec. Pedurungan                                  |        | 2,845.    | 2,772.   | 3,133.   |         |        |                                               |       |
| 13                                                                                      | j                                                                 | Kec. Semarang Barat                              |        | 1,380.    | 1,354.   | 1,539.   |         |        |                                               |       |
| 14                                                                                      | k                                                                 | Kec. Semarang Selatan                            |        | 1,000.    | 868.     | 989.     |         |        |                                               |       |
| 15                                                                                      | l                                                                 | Kec. Semarang Tengah                             |        | 322.      | 308.     | 336.     |         |        |                                               |       |
| 16                                                                                      | m                                                                 | Kec. Semarang Timur                              |        | 304.      | 292.     | 315.     |         |        |                                               |       |
| 17                                                                                      | n                                                                 | Kec. Semarang Utara                              |        | 421.      | 408.     | 452.     |         |        |                                               |       |
| 18                                                                                      | o                                                                 | Kec. Tembalang                                   |        | 2,313.    | 2,339.   | 2,628.   |         |        |                                               |       |
| 19                                                                                      | p                                                                 | Kec. Tugu                                        |        | 139.      | 147.     | 154.     |         |        |                                               |       |
| 20                                                                                      | 2                                                                 | Jumlah Pekerja Perempuan di Lembaga Swasta       | Orang  | 259,860.  | 276,655. | 613,705. |         |        | Dinas Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan |       |
| 21                                                                                      | a                                                                 | Kec. Banyumanik                                  |        |           |          |          |         |        |                                               |       |
| 22                                                                                      | b                                                                 | Kec. Candisari                                   |        |           |          |          |         |        |                                               |       |
| 23                                                                                      | c                                                                 | Kec. Gajah Mungkur                               |        |           |          |          |         |        |                                               |       |
| 24                                                                                      | d                                                                 | Kec. Gayamsari                                   |        |           |          |          |         |        |                                               |       |
| 25                                                                                      | e                                                                 | Kec. Genuk                                       |        |           |          |          |         |        |                                               |       |
| 26                                                                                      | f                                                                 | Kec. Gunungpati                                  |        |           |          |          |         |        |                                               |       |
| 27                                                                                      | g                                                                 | Kec. Mijen                                       |        |           |          |          |         |        |                                               |       |
| 28                                                                                      | h                                                                 | Kec. Ngaliyan                                    |        |           |          |          |         |        |                                               |       |
| 29                                                                                      | i                                                                 | Kec. Pedurungan                                  |        |           |          |          |         |        |                                               |       |

# Upload Template

The screenshot displays the Semarang Satu Data portal. At the top, the header includes the city logo and the text "SEMARANG SATU DATA". A red arrow points to the "Upload Template" button, which is represented by a square icon with an upward arrow. Below the header, a banner states: "Semarang Satu Data (Semar Satata) merupakan portal Satu Data milik Pemerintah Kota Semarang". The main content area is a grid of 24 category tiles, each with an icon and a label: Filosofi, Kinerja Pembangunan, Monev, CCTV Analytics, Social Media Analysis, Pemerintahan, Pendidikan, Kesehatan, Pariwisata & Budaya, Statistik Spasial, Informasi Aktual, Integrasi & API, Laporan Hendi Dashboard, Semarang Smart City, Sosial, Demografi, Ketenagakerjaan, Ekonomi & Investasi, Publikasi, Report, Testimoni & Polling, Siaga Corona, Silaga, Industri & Usaha Mikro, Lingkungan Hidup, Infrastruktur, and Tata Ruang. At the bottom, there is a carousel of three featured items: "WASPADA DEMAM BERDARAH" (dated 2020-12-01 00:00:00), "Penilaian Uji Publik Keterbukaan Informasi Pemerintah Kota Semarang" (dated 2020-11-30 11:06:10), and "Konferwil II AMSI Jateng Resmi Dibuka" (dated 2020-11-30 00:00:00).



# Halaman Upload

**SEMARANG SATU DATA**

## Upload Data

Dinas Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan A... \* ▾

File Excel

Upload

Password

UPLOAD DATA

Pilih OPD

Lampirkan File CSV

Masukan Password OPD

Mulai Upload Data

Dinas Komunikasi, Informatika, Statistik dan Persandian Kota Semarang

Dinas Komunikasi, Informatik...  
Jl. Pemuda No.148, Sekayu, Kec. Semarang Tengah, Kota Semarang.

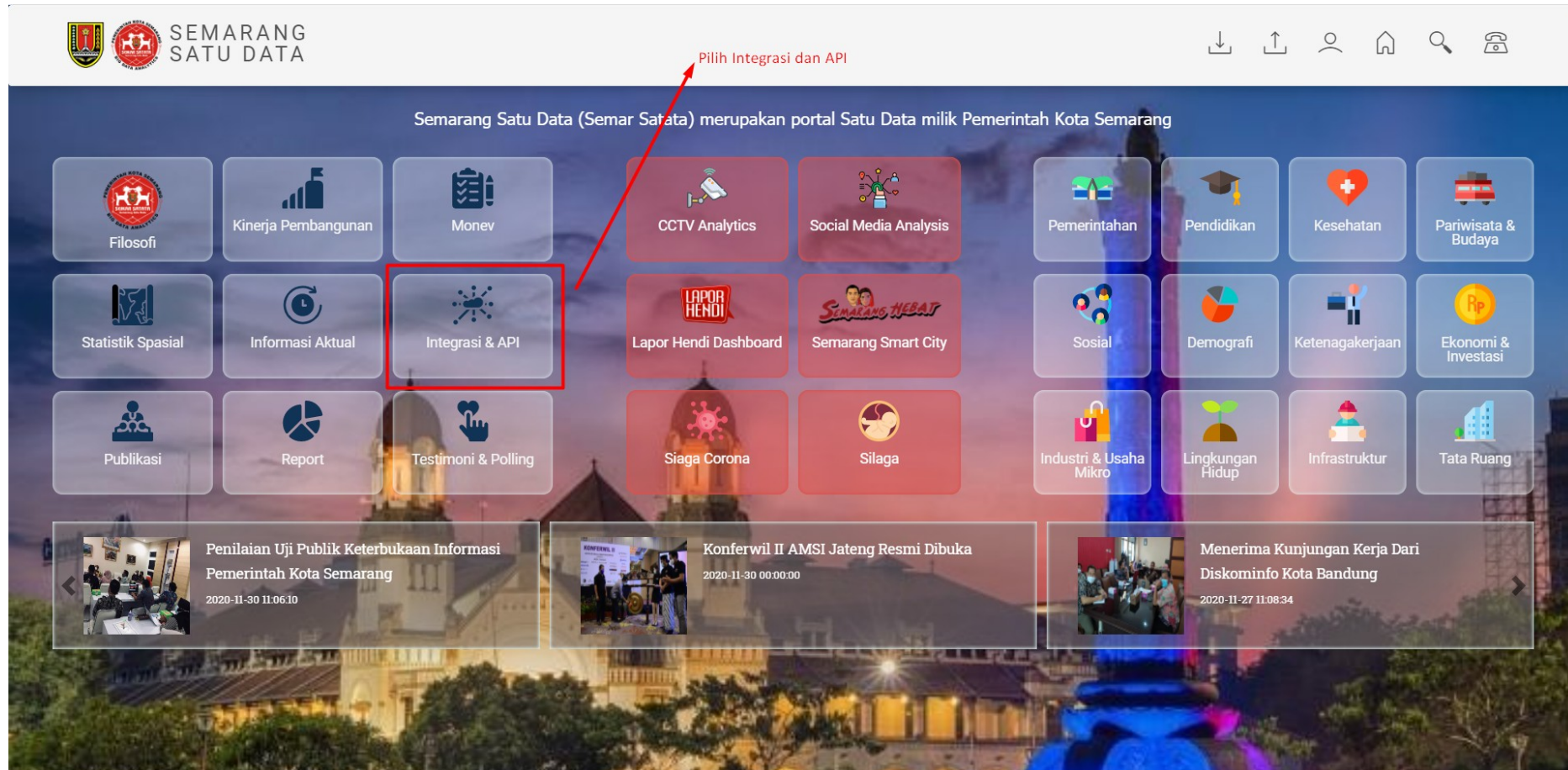
Directions

Bappeda Semarang

Statistik Pengunjung

Online 2

# Pendekatan API



# Integrasi API

**SEMARANG SATU DATA**

**Integrasi**  
↓ API SATATA

Klik Tombol API SATATA

SUDAH TERINTEGRASI DAN TERHUBUNG SUDAH TERINTEGRASI DAN TIDAK TERHUBUNG BELUM TERINTEGRASI

| No | OPD                                                   | Daftar Aplikasi Terintegrasi                                                                                                    |
|----|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Dinas Pendidikan                                      | LUMBUNG DATA                                                                                                                    |
| 2  | Dinas Kesehatan                                       | SIM PUSKEMAS DASHBOARD DKK                                                                                                      |
| 3  | RSUD K.R.M.T. Wongsonegoro                            | APLIKASI ONLINE RSUD                                                                                                            |
| 4  | Dinas Pekerjaan Umum                                  | E-DAERAH IRIGASI KOTA SEMARANG E-DRAINASE KOTA SEMARANG SIM PEDESTRIAN SIM DATABASE SUNGAI SISTEM INFORMASI MONITORING JEMBATAN |
| 5  | Dinas Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan Anak    | SIGA KOTA SEMARANG SIMFONI PPENAK KOMPLIT                                                                                       |
| 6  | Dinas Komunikasi, Informatika, Statistik & Persandian | SIM MENTEL SIM MICROCELL LAPOR HENDI SISTEM PENGELOLAAN PENGADUAN PELAYANAN PUBLIK NASIONAL (SP4N) SILAGA SIAGA CORONA          |
| 7  | Dinas Koperasi & Usaha Mikro                          | IJUS MELON                                                                                                                      |

# Semarang Satu Data Open API

 **Swagger**  
Supported by SMARTBEAR

<https://semarsatata.semarangkota.go.id/docs/api-docs.json>

Explore

## Semarang Satu Data Api

1.0.0 OAS3

<https://semarsatata.semarangkota.go.id/docs/api-docs.json>

Authorize 

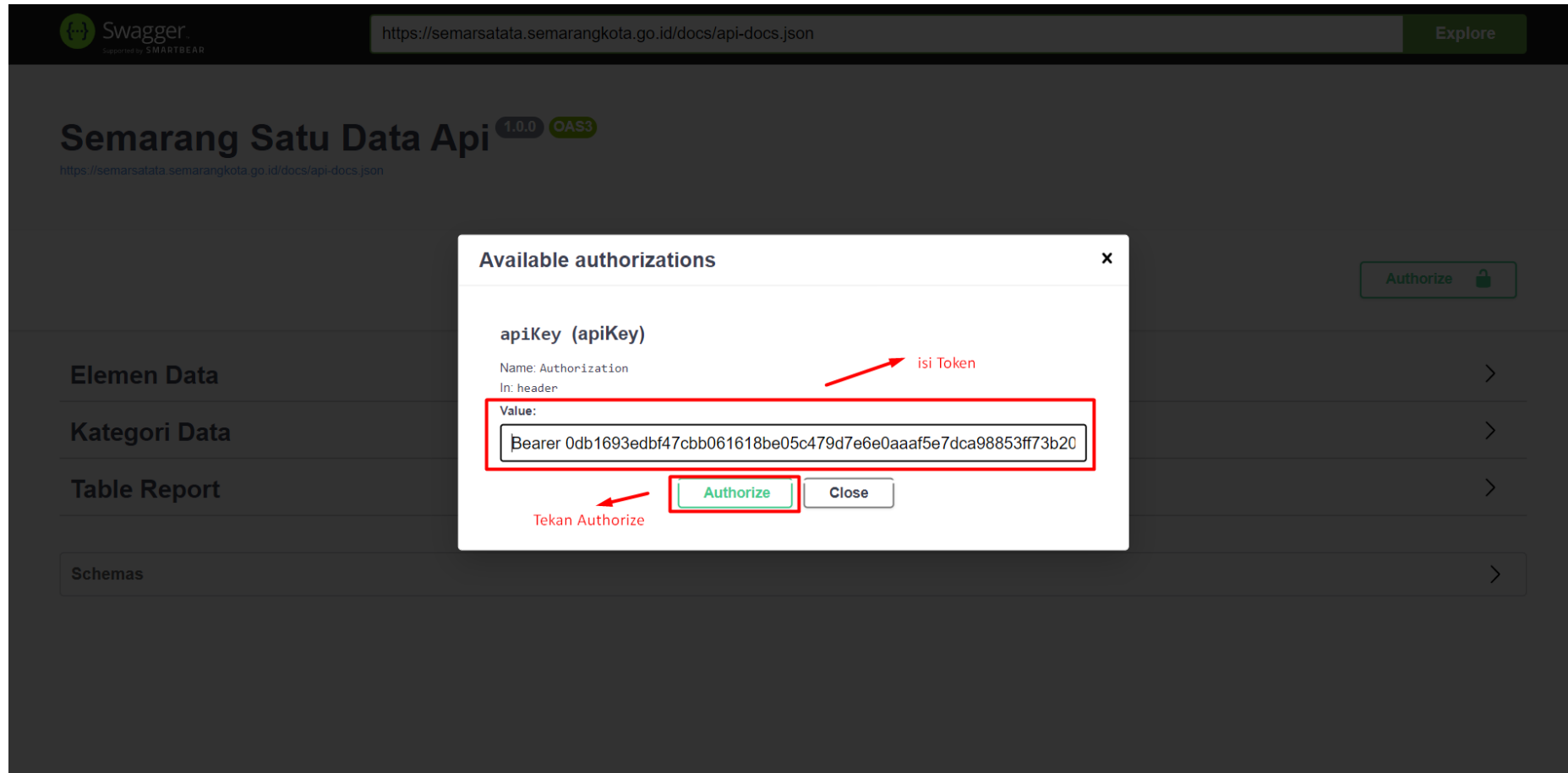
Elemen Data >

Kategori Data >

Table Report >

Schemas >

# Authorize Token





# Tes Element Data

The screenshot displays the Swagger UI for the 'Semarang Satu Data Api' (version 1.0.0, OAS3). The top bar includes the Swagger logo, the API URL 'https://semarsatata.semarangkota.go.id/docs/api-docs.json', and an 'Explore' button. The main header shows the API title and version. Below this, there is an 'Authorize' button with a lock icon. The 'Elemen Data' endpoint is selected, showing a 'GET' method. A red box highlights the 'GET' button, with a red arrow pointing to it and the text 'Mengambil Element data di OPD'. Another red box highlights the 'Try it out' button, with a red arrow pointing to it and the text 'Menampilkan Element Data Bentuk JSON File'. The 'Parameters' section indicates 'No parameters'. The 'Responses' section is currently empty. At the bottom, a 'Curl' section provides a command to test the endpoint: 

```
curl -X GET "https://semarsatata.semarangkota.go.id/api/elemendata" -H "accept: application/json" -H "Authorization: Bearer 0db1693edbf47cbb061618be05c479d7e6e0aaaf5e7dca98853ff73b209b20bc" -H "X-CSRF-TOKEN: "
```

Swagger  
Supported by SMARTBEAR

https://semarsatata.semarangkota.go.id/docs/api-docs.json Explore

Semarang Satu Data Api 1.0.0 OAS3  
https://semarsatata.semarangkota.go.id/docs/api-docs.json

Authorize

Elemen Data

GET /api/elemendata

Parameters

No parameters

Responses

Curl

```
curl -X GET "https://semarsatata.semarangkota.go.id/api/elemendata" -H "accept: application/json" -H "Authorization: Bearer 0db1693edbf47cbb061618be05c479d7e6e0aaaf5e7dca98853ff73b209b20bc" -H "X-CSRF-TOKEN: "
```

Mengambil Element data di OPD

Menampilkan Element Data Bentuk JSON File

Try it out

# Json File Element Data

No parameters

Execute Clear

Responses

Text: Tekan Tombol Execute

Curl

```
curl -X GET "https://semarsatata.semarangkota.go.id/api/elemendata" -H "accept: application/json" -H "Authorization: Bearer 0db1693edbf47cbb061618be05c479d7e6e0aaaf5e7dca98853ff73b209b20bc" -H "X-CSRF-TOKEN: "
```

Request URL

```
https://semarsatata.semarangkota.go.id/api/elemendata
```

Server response

| Code | Details       |
|------|---------------|
| 200  | Response body |

Text: Respon Body Berserta Json File nya

```
[
  {
    "id": 11100,
    "header": "Jumlah dan Luas Ruang Terbuka Hijau",
    "elemen_data": "Jumlah Ruang Terbuka Hijau",
    "satuan": "Unit",
    "kelompok": "Perumahan & Kawasan Permukiman",
    "urusan": "Urusan Wajib Perumahan Rakyat & Kawasan Permukiman",
    "dinas": "Dinas Perumahan & Kawasan Permukiman"
  },
  {
    "id": 11101,
    "header": "Jumlah dan Luas Ruang Terbuka Hijau",
    "elemen_data": "Luas Ruang Terbuka Hijau",
    "satuan": "Ha",
    "kelompok": "Perumahan & Kawasan Permukiman",
    "urusan": "Urusan Wajib Perumahan Rakyat & Kawasan Permukiman",
    "dinas": "Dinas Perumahan & Kawasan Permukiman"
  }
]
```

# Response

Server response

| Code | Details                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 200  | <div><div>Response body</div><pre>[   {     "id": 11100,     "header": "Jumlah dan Luas Ruang Terbuka Hijau",     "elemen_data": "Jumlah Ruang Terbuka Hijau",     "satuan": "Unit",     "kelompok": "Perumahan &amp; Kawasan Permukiman",     "urusan": "Urusan Wajib Perumahan Rakyat &amp; Kawasan Permukiman",     "dinas": "Dinas Perumahan &amp; Kawasan Permukiman"   },   {     "id": 11101,     "header": "Jumlah dan Luas Ruang Terbuka Hijau",     "elemen_data": "Luas Ruang Terbuka Hijau",     "satuan": "Ha",     "kelompok": "Perumahan &amp; Kawasan Permukiman",     "urusan": "Urusan Wajib Perumahan Rakyat &amp; Kawasan Permukiman",     "dinas": "Dinas Perumahan &amp; Kawasan Permukiman"   },   {     "id": 11102,     "header": "Jumlah dan Luas Ruang Terbuka Hijau",     "elemen_data": "Rasio Ruang Terbuka Hijau Per Satuan Luas Wilayah",     "satuan": "%",     "kelompok": "Perumahan &amp; Kawasan Permukiman",     "urusan": "Urusan Wajib Perumahan Rakyat &amp; Kawasan Permukiman",     "dinas": "Dinas Perumahan &amp; Kawasan Permukiman"   } ]</pre><div>Download</div></div> <div>Response headers</div> <pre>access-control-allow-headers: X-Requested-WithContent-TypeX-Token-AuthAuthorizationX-CSRF-Token access-control-allow-methods: GETPOSTPUTDELETEOPTIONS access-control-allow-origin: * cache-control: no-cacheprivate content-encoding: gzip content-type: application/json date: Thu03 Dec 2020 03:38:17 GMT host: semarsatata.semarangkota.go.id server: nginx vary: Accept-Encoding x-content-type-options: nosniff x-ratelimit-limit: 60 x-ratelimit-remaining: 59 x-xss-protection: 1; mode=block</pre> |

Response Json

Download File Json

# Post Data

The screenshot displays a REST client interface for a POST request. The header bar shows the method **POST** and the URL `/api/elementdata`. A red box highlights the **POST** method, with a red arrow pointing to the text "Post Element data / Kirim Elemen Data". Another red box highlights the **Try it out** button, with a red arrow pointing to the text "Menampilkan Element Data yang akan di kirim". The **Parameters** section indicates "No parameters". The **Request body** section shows a dropdown menu set to `application/json`. The **Example Value** section displays a JSON array of objects, with a red box highlighting the first object. The **Responses** section is currently empty.

```
POST /api/elementdata
```

Try it out

Parameters

No parameters

Request body

application/json

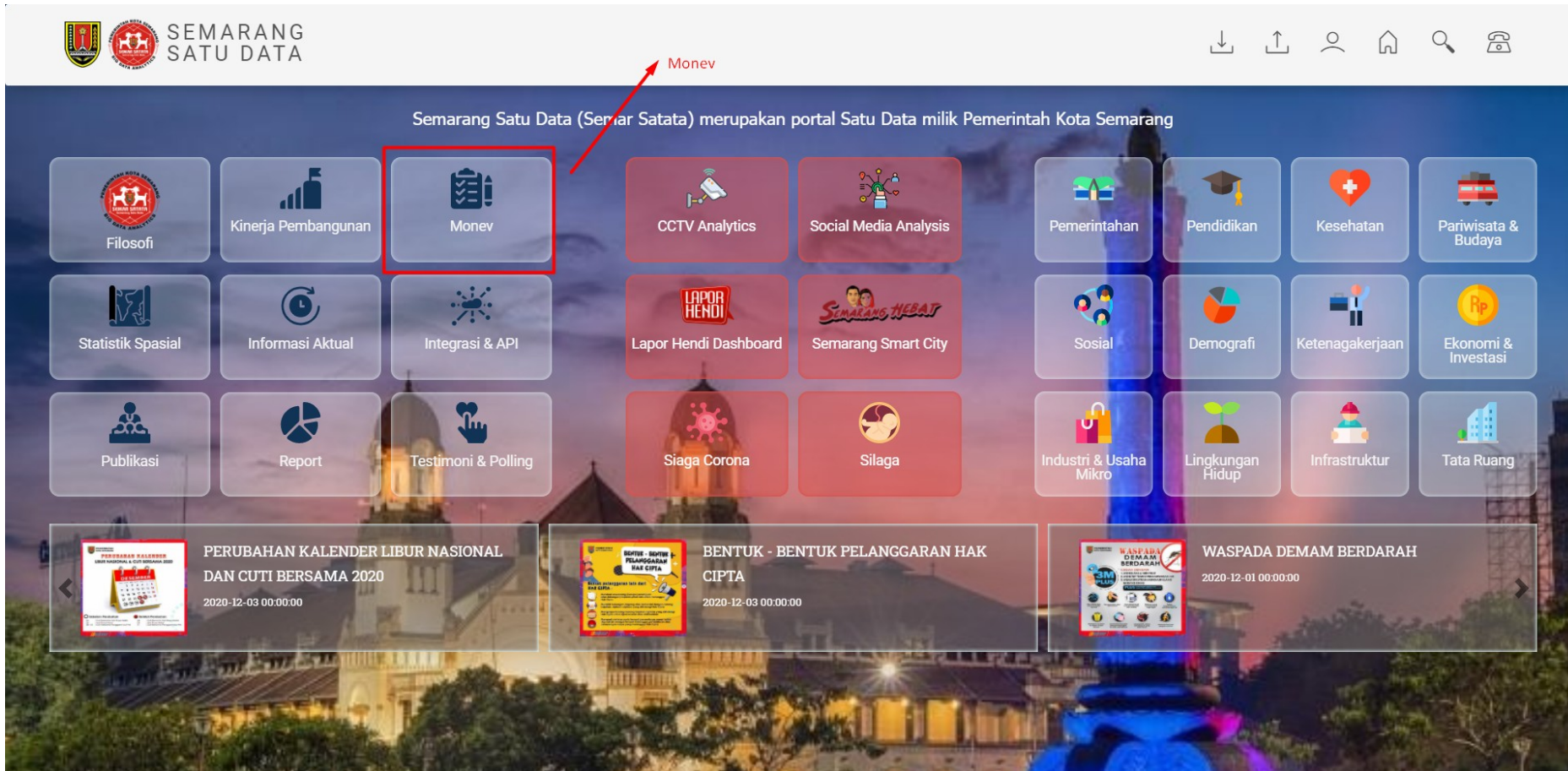
Example Value | Schema

```
[
  {
    "id": 0,
    "tahun": 0,
    "nilai": 0,
    "detail": [
      {
        "id": 0,
        "nilai": 0
      }
    ]
  }
]
```

Responses

| Code | Description | Links |
|------|-------------|-------|
|------|-------------|-------|

# Monev





# Moneyv Semua OPD

 SEMARANG  
SATU DATA

Monitoring  
Beranda / Moneyv / Monitoring

BELUM TERISI

TERISI <50%

TERISI >50%

TERISI 100%

| OPD                                  | Jumlah Elemen Data | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|--------------------------------------|--------------------|------|------|------|------|------|
| Dinas Pendidikan                     | 170                | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Dinas Kesehatan                      | 123                | 107  | 107  | 107  | 107  | 107  |
| Dinas Pekerjaan Umum                 | 65                 | 0    | 0    | 0    | 6    | 0    |
| Dinas Penataan Ruang                 | 22                 | 3    | 3    | 3    | 11   | 11   |
| Dinas Perumahan & Kawasan Permukiman | 97                 | 94   | 94   | 94   | 95   | 94   |
| Satuan Polisi Pamong Praja           | 56                 | 44   | 44   | 44   | 44   | 42   |
| Dinas Pemadam Kebakaran              | 17                 | 15   | 15   | 15   | 15   | 11   |
| Badan Kesatuan Bangsa & Politik      | 37                 | 37   | 37   | 37   | 37   | 37   |

# Money Data OPD



**SEMARANG  
SATU DATA**

## Data OPD

Beranda / Monev / Data OPD

Dinas Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan Anak

×

Tahun Awal

2016

Tahun Akhir

2020

Cari Elemen Data

LIHAT DATA

| No                                                                                                        | Keterangan                                             | Satuan | 2016 | 2017    | 2018    | 2019    | 2020 | OPD                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------|------|---------|---------|---------|------|-----------------------------------------------|
| <div> <div></div> <div>Perkembangan Partisipasi Perempuan di Lembaga Pemerintah &amp; Swasta</div> </div> |                                                        |        |      |         |         |         |      |                                               |
| 1                                                                                                         | Jumlah Pekerja Perempuan di Lembaga Pemerintahan       | Orang  | 0    | 16.552  | 15.696  | 18.190  | 0    | Dinas Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan |
| 2                                                                                                         | Jumlah Pekerja Perempuan di Lembaga Swasta             | Orang  | 0    | 259.860 | 276.655 | 613.705 | 0    | Dinas Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan |
| 3                                                                                                         | Jumlah Total Pekerja Perempuan                         | Orang  | 0    | 276.412 | 292.951 | 631.895 | 0    | Dinas Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan |
| 4                                                                                                         | Persentase Partisipasi Perempuan di Lembaga Pemerintah | %      |      | 5,99    | 5,36    | 2,88    |      | Dinas Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan |
| 5                                                                                                         | Persentase Partisipasi Perempuan di Lembaga Swasta     | %      |      | 94,01   | 94,44   | 97,12   |      | Dinas Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan |

Terima Kasih